

日本初上陸

Heat Protection Screen

クリアな視界で

まぶしくない

暑くない

ヒートプロテクションスクリーン

透視性が良く、視界を遮らず圧迫感がありません。

開口率4%でクリアな視界を提供します。

ほどよい光を室内に取り入れ、**まぶしさをコントロール**します。

日光と室内照明とのコントラストを減少。『まぶしい』という不快感をなくし、仕事の効率を上げます。

窓際での温度変化を軽減し、**省エネ&エコロジー**

平均**75%**の熱反射の効果で、エアコンの費用の削減ができ、CO₂の削減が期待できます。

株式会社 SHY

<http://www.shyzip.com> E-mail:info@shyzip.com



みんなで止めよう温暖化

チーム・マイナス6%

ストップ!“ヒートアイランド”

インテリアからはじまるエコロジー

Heat Protection Screen (ヒートプロテクションスクリーン)とは?

ベースとなる生地はグラスファイバー素材の生地。その生地の裏面に、超薄型のアルミニウム層をコーティングをしています。このアルミニウム層の高反射性を活用されたのがHeat Protection Screen (ヒートプロテクションスクリーン)なのです。

■快適な視界の提供

ほどよい光を室内に取り入れながらも、日光と室内照明とのコントラストを軽減。『まぶしい』という不快感をなくし、仕事の効率を上げます。**開口率4%**でクリアな視界を提供します。

■ヒートコントロール

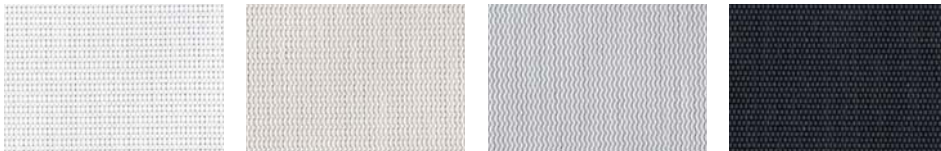
平均**75%**の熱反射効果で、放射熱が軽減され、室内の温度調整や、窓際の位置での温度変化が減少され、スペースの有効活用に貢献します。

■コスト削減と省エネ・エコ効果

室内の温度調整や、窓際の位置での温度変化が軽減されることで、空調機器のランニングコストを節減し、その結果としてCO₂の排出量削減に貢献します。また、特別な窓ガラスを選ばなくてもよいため、窓ガラスにかかる費用も抑制します。

■4つのカラーでデザインも自由自在

ホワイト、ベージュ、グレー、ダークグレーの4色で自由な空間演出ができます。色の濃淡にとらわれず、まぶしさ、暑さを抑制します。



HPS-ED01 ホワイト

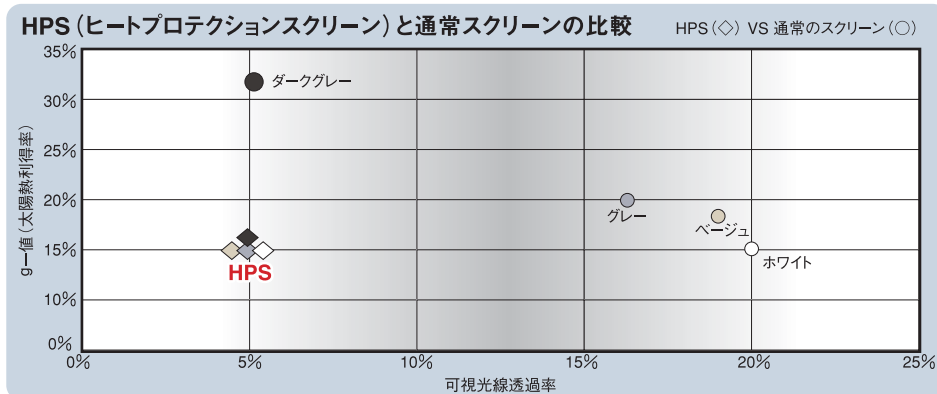
HPS-ED02 ベージュ

HPS-ED03 グレー

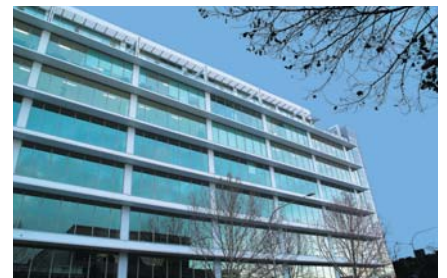
HPS-EB02 ダークグレー

※写真のカラーは印刷のため、実際の色とは多少異なる場合があります。ご注文の際には、現物サンプル帳をご確認下さい。

■Heat Protection Screen (ヒートプロテクションスクリーン)の機能



※g-値とは建物内部に取り入れられる(侵入する)太陽熱エネルギーの量を表します。この数値が低ければ低いほど断熱効果が優れていることを示します。可視光線透過率は、太陽光線のうち、目に見える光のことを言います。この数値が低ければ低いほど、まぶしさによる不快感が軽減されることを示します。



世界で唯一のメタルコーティングマシンで製造
「Heat Protection Screen (ヒートプロテクションスクリーン)は、メタライズ生地加工技術の先駆者であるオランダのVerosol社が製造しています。」



株式会社 SHY
http://www.shyzip.com
E-mail:info@shyzip.com

□本社 〒514-0801 三重県津市船頭町津興3455番地
TEL 059-226-3334 FAX 059-224-8841
□東京支店 〒103-0027 東京都中央区日本橋3丁目4-12 フロンティア八重洲ビル2F
TEL 03-3277-1070 FAX 03-3277-1080